

## Referencie farmárov



### „Zelený“ produkt

„Pri recyklácii papiera vzniká kal, ktorý sa buď aplikoval na pôdu, alebo sa skladoval. Nápad vziať tento kal a urobiť z neho vynikajúcu podstielku do živočíšnej výroby je skutočne ekologický. Okrem toho sa s EnviroBed™ môžete spoľahnúť na čistotu svojich dojníc, čo znamená viac nadojeného mlieka a väčší predaj.“

Michael Eavis CBE - Worthy Farm, Somerset



### Nižší počet somatických buniek a nižší výskyt mastitídy.

„Nová jemnejšia a pohodlnejšia štruktúra podstielky EnviroBed™ nám vydrží dlhšie. Celoročné zásobovanie nám umožňuje dobre regulovať počty somatických buniek a výskyt mastitídy a zároveň nám zlepšuje cash flow. Odkedy sme v roku 2003 začali používať podstielku EnviroBed™, zistili sme, že už nemusíme kupovať vápno. Viedlo to k výrazným úsporám, čo zrejme súvisí s alkalickým pH podstielky EnviroBed, ktoré obmedzuje rast baktérií a pomáha vápneniu pôdy.“

Tom Whalley - Tabley Hill Farm, Cheshire



### Celoročná dostupnosť

„EnviroBed™ už používam 9 sezón – predtým som používal slamu. Chcel som jednoduchší systém a čistejšie dojnice. Jednou z najväčších výhod je pohodlné objednávanie podstielky podľa potreby – v minulosti som musel v čase žatvy kupovať slamu pre všetkých mojich 700 dojníc.“

Gwyn Jones - Crouchlands Farm, West Sussex Cow



### Fakty týkajúce sa komfortu dojníc:

- na pastvine dojnice ležia 40 – 50 % času
- na rohožiach ležia 12/14 (50 - 58 %) času počas dňa
- pri ležaní sa prietok krvi vemenom zvyšuje až o 50 %, čo zvyšuje produkciu mlieka v priamej úmere
- počas roka si dojnica ľahne a vstane 5000-7000 krát a podstielky/rohože znižujú tlak na ich kolená

EnviroBed™ sa dodáva hromadne vo vyklápacích autách, na pevných korbách a na návesoch, ako aj na paletách s 50 x 20 kg vrecami. Po dodaní sa musí podstielka skladovať v interiéri – v čistom a suchom prostredí.

Zavolajte nám a my vám poradíme najlepší EnviroBed™ systém pre vašu farmu.

Vzorka ZADARMO - zavolajte hneď



**MERKANTA INTERNATIONAL spol. s r.o.**

Syslia 58  
821 05 Bratislava

t: +421 2 4341 4353-5

f: +421 2 4333 7280

e: info@merkanta.sk

w: www.merkanta.sk    www.flexobazeny.sk

Podstielka pre živočíšnu výrobu s najvyššou absorpciou na svete.



## Pre čisté kravy čisté mlieko & viac predaného mlieka



## Základné informácie o EnviroBed

Podstielka EnviroBed™ bola vyvinutá v posledných 10 rokoch, ide o vysoko absorpčnú a hygienickú podstielku. Je zložená z krátkych vlákien z recyklácie papiera, je upravená a tepelne spracovaná do podoby materiálu s 95 % obsahom sušiny. Textúra je homogénna a ideálna pre použitie na všetky druhy povrchov v živočíšnej výrobe.

EnviroBed™ má 5x vyššiu absorpciu ako piliny a 10x vyššiu absorpciu ako slama. Podobne ako pijavý papier rýchlo absorbuje amoniak, moč a prípadné rozliate mlieko, čím zamedzuje únikom do vedľajších priestorov a zachováva čistotu vemien a zjednodušuje dojenie.

EnviroBed™ nezávisí od počasia ani od sezóny a je plne biodegradovateľným odpadom – prostredníctvom podrošťových kanálov a aplikácie do pôdy. Prírodný obsah vápna udržiava pH na hodnote 7,4, ktorá nie je atraktívna pre patogénne baktérie, redukuje mastitídu a zabezpečuje kvalitné mlieko s nízkym počtom somatických buniek.

Najnovšie vylepšenia vo výrobe EnviroBed™ priniesli jemnejšiu a mäkšiu konzistenciu, ktorá zabezpečuje vzdušnejšiu podstielku a menšia veľkosť častíc prináša dlhšiu trvanlivosť.

„Papier a kartón majú nižší obsah plesní v porovnaní s inými podstielkami.“ Animal Health Trust  
[www.aht.org.uk](http://www.aht.org.uk)



Hlboké podstielky

## Boxy, rohože a matrace

Vo všeobecnosti sa dáva 1-1,5 kg na box za deň, prípadne 2 kg pri kravách s vysokou dojivnosťou a samostatným ustajnením. Toto množstvo sa aplikuje každý deň po vyčistení zadnej časti boxu tvrdou kefou.

Textúra EnviroBed™ znamená, že v svetlých a vzdušných kravínoch zostáva podstielka na rohožiach a matracoch lepšie než iné podstielky a zachováva tak čistotu kráv.

## Hlboké podstielky

Hlboká podstielka s použitím EnviroBed™ prináša vynikajúci komfort pre dojnice a ekonomické využitie podstielky. Tento systém je možné uskutočniť na základe existujúcich pieskových, alebo slamových podstielkových systémov.

Ak chcete vytvoriť hlbokú podstielku na existujúcej betónovej podlahe boxu, alebo s rohožami a matracmi, v zadnej časti boxu musíte inštalovať zábranu, ktorá bude udržiavať maximálny komfort, ochranu a sucho prostredníctvom hlbokšej podstielky EnviroBed™.

Je to jednoduchý spôsob ako udržať dobytok v čistote a zdraví. Pri hĺbke 15 cm sa všetky tekutiny absorbujú v spodnej časti podstielky a horná časť zostáva suchá.



Boxy, rohože a matrace

## Výhody EnviroBed™

- vysoká absorpcia
- čistejšie a komfortnejšie podmienky pre dojnice
- znížený počet somatických buniek a mastitíd
- nie je potrebné vápno
- 95 % sušiny
- 7,4 pH
- nákladová efektivita, vyššia trvanlivosť podstielky
- ľahko sa rozkladá v hnojovici

## Voľné ustajnenie

EnviroBed™ je možné miešať s ostatnými podstielkovými materiálmi na zvýšenie absorpčnej schopnosti, alebo sa môže použiť ako spodná vrstva na predĺženie životnosti vrchnej podstielky.

Môže sa používať aj samostatne vo vrstve 7-8 cm na pevnom povrchu. Po vyschnutí mokrých oblastí EnviroBed sa môže zhromaždiť a znovu použiť a predĺžiť tak celkovú trvanlivosť podstielky.

Okrem výhod v podobe podstielky pre dobytok, EnviroBed sa v súčasnosti používa aj ako podstielka pre hydinu, ovce a kozy. Pri ovciach a kozách sa používa ako spodná vrstva s hornou vrstvou slamy.



Voľné ustajnenie